

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)

PART II—Section 3—Sub-section (i) प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 15]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, जनवरी 16, 2014/पौष 26,1935

No. 15]

NEW DELHI, THURSDAY, JANUARY 16, 2014/PAUSHA 26, 1935

संचार और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग) अधिसूचना

नई दिल्ली, 16 जनवरी, 2014

सा. का.नि. 18(अ). – केन्द्रीय सरकार सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 (2000 का 21) की धारा 70 क की उपधारा (1), द्वारा प्रदत्त शिक्तयों का प्रयोग करते हुए, राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसिचना सिखाण केन्द्र, ब्लाक-III, जेएनयू कैम्पस, नई दिल्ली 110067, जोकि राष्ट्रीय तकनीकी अनुसिधान सिखाण के सि

[फा. सं**ा**(16)/2004-ई.सी.] आर.के. गोयल, संयुक्त सचिव

MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND INFORMATION TECHNOLOGY

(Department of Electronics and Information Technology)

NOTIFICATION

New Delhi, the 16th January, 2014

G.S.R 18(E). – In exercise of the powers conferred by sub-section (1) of Section 70A of the Information Technology Act, 2000 (21 of 2000), the Central Government hereby designates the National Critical Information Infrastructure Protection Centre, Block-III, JNU Campus, New Delhi-110067, an organisation under the National Technical Research Organisation, as the national nodal agency in respect of Critical Information Infrastructure Protection.

[No. 9(16)/2004-EC]

R.K. GOYAL, Jt. Secy.

186 GI/2014 (1)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 16 जनवरी, 2014

सा.का.नि.19(अ).- केन्द्रीय सरकार सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 (2000 का 21) की धारा 70क की उपधारा (3) के साथ पठित धारा 87 की उपधारा (2) के खण्ड (यग) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए निम्नलिखित नियम बनाती है, अर्थात:-

- 1. संक्षिप्त नाम और प्रारम्भ— (1) 🖪 नियमों का सिश्चीप्त नाम सूचना प्रौद्योगिकी (राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसिश्चिना सिश्चण केन्द्र और कार्यों तथा दायित्वों के निर्वहन की रीति) नियम, 2013 है।
 - (2) ये राजपत्र से उनके प्रकाशन की तारीख से प्रवृत्त होंगे।
- 2. परिभाषाएं— (1) 🗗 नियमों से जब तक अन्यथा सर्ट्यी अपेक्षित न हो, -
 - (क) "अधिनियम" से सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 (2000 का 21) अभिप्रेत है;
 - (ख) "उपयुक्त सरकार" से अधिनियम की धारा 2 की उपधारा (1) के खण्ड (ङ) में परिभाषित अनुसार उपयुक्त सरकार अभिप्रेत है;
 - (ग) "निगमित निकाय" से अधिनियम की धारा 43क के स्पष्टीकरण (1) में परिभाषित निगमित निकाय अभिप्रेत है;
 - (घ) "महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना" से अधिनियम की धारा 70 के उपखण्ड के स्पष्टीकरण में परिभाषित महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना अभिप्रेत है;
 - (ङ) "महत्वपूर्ण सेक्टर" से ऐसे सेक्टर अभिप्रेत हैं, जो राष्ट्र के लिए महत्वपूर्ण हैं और जिनके अक्षम बनाने या विनाश से राष्ट्रीय सुरक्षा, अर्थव्यवस्था, लोक स्वास्थ्य या सुरक्षा पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ेगा ;
 - (च) "भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल" से अधिनियम की धारा 70ख की उपधारा (1) के अस्पित अधिसूचित भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल अभिप्रेत है;
 - (छ) "मध्यवर्ती" से अधिनियम की धारा 2 की उपधारा (1) के खण्ड (ब) में परिभाषित "मध्यवर्ती" अभिप्रेत है;
 - (ज) "नोडल अधिकारियों" से समुचित सरकार (सरकारों) और उसके अभिकरणों, निगमित निकायों और महत्वपूर्ण क्षेत्रों में अभिहित निकायों के नामनिर्दिष्ट अधिकारी अभिप्रेत हैं, जो अभिहित नोडल अभिकरण या उसकी किायों को जब भी आवश्यक हो, महत्वपूर्ण सूचना अवसरिखी। और सिद्ध सित प्रणालियों के सिखीण के लिए सूचित करेंगे, सहयोग देंगे और सहायता प्रदान करेंगे;
 - (झ) "तकनीकी केन्द्र" से राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसखिना सखिण केन्द्र या उचित सरकारों और खिकी एजेंसियों की तकनीकी किाया□ अभिप्रेत हैं, जो महत्वपूर्ण सूचना अवसखिना की सखी के लिए राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसखिना के साथ ससिखक और सहयोग से कार्य करेगा।
- (2) 🖪 नियमों में प्रयुक्त शब्द और अभिव्यक्ति जो परिभाषित नहीं हैं परन्तु अधिनियम में परिभाषित है, का वहीं अर्थ होगा जो अधिनियम में है।
- 3. (1) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सिखेण केंद्र अधीन अभिहित (जिके पश्चात एनसीआईआईपीसी कहा गया है) महत्वपूर्ण सूचना अवसरिखी। के सिखेण के सिखिए के सिखिए में अधिनियम की धारा 70क के अधीन अभिहित राष्ट्रीय नोडल अभिकरण होगा और अधिसूचित किए जाने वाले पते में से कार्य करेगा।
 - (2) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्खण केन्द्र राष्ट्रीय तकनीकी अनुसर्ध्यान सर्धिन (एनटीआरओ) का भाग होगा और एनटीआरओ के प्रशासनिक नियम्पिधीन होगा।
 - (3) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्वण केन्द्र सरकारी छुट्टियों सहित वर्ष के सभी दिन चौबीस घट्टिकार्य करेगा। एनसीआईआईपीसी का पता और अन्य सर्धिक विवरण जिंकी वेबसादि पर प्रकाशित किया जाएगा।
 - (4) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सिखेण केन्द्र का क्षेत्र भारतीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना होगा जैसा कि रक्षा मिल्लिय के अधीन अधिसूचित को छोड़कर सरकार द्वारा समय-समय पर अधिसूचित किया जाए।
- 4. **राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसंरचना संरक्षण केन्द्र के कार्य और कर्त्तव्य** राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवस**र्**चिना स**खि**ण केन्द्र के कार्य और कर्त्तव्य निम्नलिखित होंगे, अर्थात:-
 - (1) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्खिण केन्द्र राष्ट्र की महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सर्खिण के लिए सभी उपाय करने के लिए राष्ट्रीय नोडल अभिकरण के रूप में कार्य करेगा।
 - (2) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्विण केन्द्र साबिर आतक्काद, साबिर वारफेयर और अन्य खतरों के विरूद्ध महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना की भेद्यता कम करने के उद्देश्य से अनिवार्यत: सर्श्विण करेगा और परामर्श देगा।
 - (3) अधिसूचित करने के लिए उपयुक्त सरकार द्वारा अनुमोदन हेतु सभी महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना घटकों की पहचान करना।

- (4) अभिनिर्धारित महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के विरुद्ध साबिर सुरक्षा खतरों का सामना करने के लिए सरकारों को भी सामरिक नेतृत्व और सामग्रीस्य प्रदान करना।
- (5) पूर्व चेतावनी या सतर्कता के लिए नीति मार्गदर्शन विशेषज्ञता-हिस्सेदारी तथा स्थितिजन्य जागरूकता के लिए महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना को राष्ट्रीय स्तरीय खतरों के समन्वय, भागीदारी, मानीटरी, एकत्रण, विश्लेषण और भविष्यवाणी करना। राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना प्रणाली के सिखीण का आधारभूत दायित्व उस महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना को चलाने वाले अभिकरण का है।
- (6) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सर्श्विण की बावत उपयुक्त योजनाए तियार करने, मानक अपनाने, सर्वोत्तम पद्धतियों को साझा करने और प्रापण प्रक्रमों के परिमार्जन में सहायता करना।
- (7) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्खिना के सर्खिण के लिए उनके प्रचार-प्रसार और कार्यान्वयन हेतु सर्खि। रणनीतियों, नीतिया मिद्यता आकलन और लेखा परीक्षण प्रणालिया और योजनाए त्रियार करना।
- (8) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्खिना के सिखेण के लिए अन्तरराष्ट्रीय भागीदारियों के साथ व्यापक सार्वजिनक क्षेत्र के उद्योगों, शैक्षिक सिखाओं शिक्षा साथ घिनष्ट रूप से कार्य करने के लिए कौशल विकास करने और उसे समर्थ बनाने के लिए नवीन भावी प्रौद्योगिकी के सृजन, सहयोग करने के लिए अनुसिधान और विकास तथा अन्य कार्यकलाप करना, सहायता अनुदान सिहत निधियाप्रिदान करना।
- (9) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सर्श्विण के लिए प्रशिक्षण और जागरूकता कार्यक्रम तैयार करना अथवा आयोजित करना साथ ही लेखापरीक्षा और प्रमाणन अभिकरणों का विकास और प्रशिक्षण।
- (10) महत्वपूर्ण सूचना अवसरिचना के सिखेण के लिए राष्ट्रीय और अन्तरराष्ट्रीय सहयोग कार्यनीतिया 🗇 करना और उनका निष्पादन करना ।
- (11) भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल और अि क्षेत्र तथा सुसिति क्षेत्रों में कार्यरत अन्य सितिनों के घनिष्ठ समन्वय में पणधारियों के परामर्श से महत्वपूर्ण सूचना अवसित्तिना की सुरक्षा और पद्धितया क्रिक्या िनवारण एव प्रित्युत्तर से सितिति दिशानिर्देश, परामर्श और सुमदयता या लेखा-परीक्षा आदि जारी करना।
- (12) भारतीय कम्प्यूटर आपात दल तथा क्षेत्र में स**র্ঘা**রিत अन्य स**্তি**नों के साथ हमलों तथा अन्य भेद्यताओ स्री स**র্ঘা**রিत सार्ভिर घटनाओ **ঐ**াर अन्य सूचना का आदान-प्रदान।
- (13) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना को कोई खतरा होने की स्थिति में राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्विण केन्द्र सूचना मिं सकता है और महत्वपूर्ण क्षेत्रों या महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सक्षि में सूचना देने वाले या सूचना रखने वाले व्यक्तियों को निदेश देगा।

5. कृत्यों और कर्त्तव्यों के निर्वहन की रीति—

- (1) (क) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सिखेण केन्द्र अनिवार्य रूप से महत्वपूर्ण क्षेत्रों के सिधित नोडल अधिकारियों, भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल और क्षेत्र में तथा सुसिति क्षेत्रों में कार्यरत अन्य सिकिनों के साथ घनिष्ठ सहयोग या समन्वय से अपने कार्यों को करेगा और दायित्वों का निर्वहन करेगा।
 - (ख) खतरों या भेद्यताओं 🗟 विरुद्ध कार्रवाई करने की प्राथमिकता साधारणत: अवरोहण क्रम में प्राथमिकता देने के लिए खतरे के प्रकार, कठोरता, प्रभावित निकाय तथा ससीधनों की उपलब्धता और रीति पर होगी, अर्थात :-
 - (i) खतरा या भेद्यता से राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवस**र्चि**ना को महत्वपूर्ण भौतिक या आर्थिक या अन्य नुकसान हो सकता है;
 - (ii) महत्वपूर्ण सूचना अवसरिचना के अधीन शामिल सरकारी सर्पिति को खतरा है;
 - (iii) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के पर्याप्त सर्ख्या में क्षेत्र को खतरा है;
 - (iv) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना का एक विशिष्ट क्षेत्र खतरे में है।
- (2) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना संखिण केन्द्र के साथ सर्पिक
 - (क) विभिन्न महत्वपूर्ण क्षेत्रों में स**बि**टीत नोडल अधिकारी राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवस**रि**ना स**रि**ण केन्द्र के साथ सिचार के सभी उपयुक्त या उपलब्ध साधनों का प्रयोग करके सम्पर्क करेंगे।
 - (ख) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्विण केन्द्र अपने ध्यान में आने वाली किसी भेद्यताओ/खितरे, और जो राष्ट्र की महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना को प्रभावित करते हैं या कर सकते हैं, का स्व: प्रेरणा से सर्जीन लेगा और उपयुक्त उपाय करेगा।
 - (ग) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवस**रि**चना स**श्चि**ण केन्द्र घटनाओं 🛅 रिपोर्टिंग के लिए 24X7 हेल्प डेस्क रखेगा।
- (3) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्विण केन्द्र प्रचालन और अनुक्रिया
 - (क) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्वण केन्द्र, सर्बाधित नोडल अधिकारियों और अन्य अभिकरणों जैसे जि क्षेत्र में कार्यरत कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल के के साथ सर्धुक्त रूप से सहयोग से परामर्श या चेताविनया जिरी करेगा और महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सर्श्वण के लिए खतरे/भेद्यताओं क्षि समाधान करने में मार्गदर्शन और विशेषज्ञता का योगदान करेगा।

- (ख) सिवित/वास्तविक राष्ट्र स्तरीय खतरे की दशा में यह निर्णायक भूमिका निभाएगा और महत्वपूर्ण सूचना अवसिचना के क्षेत्र में भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल के घनिष्ठ सहयोग से विभिन्न पणधारियों की प्रतिक्रिया का समन्वय करेगा।
- (ग) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना केंद्र, महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सिखण के लिए ट्रैफिक डाटा की मानीटरी और सिखण के लिए महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना विनिर्दिष्ट और केवल उनकी सार्जिर सिखण आवश्यकताओं सि सुसर्गित अधिनियम की धारा 69ख और तदधीन अधिसूचित नियमों का आवलहिं सिकेगा।
- (घ) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के संखीण के प्रयोजन के लिए साबिर सूचना के अवरोधन/मानीटरी/उसे डिक्रिप्ट करने तथा ब्लाक करने के लिए राष्ट्रीय महत्वपूर्ण अवसर्चिना केंद्र की शक्तियागृह मंग्नीलय तथा एनटीआरओ द्वारा संयुक्त रूप से तैयार कानून और मानक परिचालन प्रक्रियाओ/प्रद्वितयों के अनुसार होंगी।

6. सलाहकार समिति-

(क) राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसरिचना केंद्र को अधिदेशित कर्तव्यों और भूमिका को पूरा करने के लिए नीति विषयों और महत्वपूर्ण सूचना अवसरिचना के सरिधण के से सर्विधित उपायों पर परामर्श देने के लिए एक परामर्शदाता समिति होगी।

(ख) सलाहकार समिति का गठन निम्नलिखित से मिलकर होगा:-

(1)	अध्यक्ष/वैज्ञानिक सलाहकार, एनटीआरओ	- अध्यक्ष
(II)	गृह मश्चीलय का प्रतिनिधि	- सदस्य
(III)	विधि एव नियाय मिस्रालय का प्रतिनिधि	- सदस्य
(IV)	दूर संच्चीर विभाग का प्रतिनिधि	- सदस्य
(V)	🖪 क्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग का प्रतिनिधि	- सदस्य
(VI)	व्यय विभाग का प्रतिनिधि	- सदस्य
(VII)	रक्षा म्यालिय का प्रतिनिधि	- सदस्य
(VIII)	महानिदेशक, सर्ट-जि	- सदस्य
(IX)	राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय का प्रतिनिधि	- सदस्य
(X)	मर्जिमह्येन सचिवालय का प्रतिनिधि	- सदस्य
(XI)	विषय/डोमेन विशेषज्ञ (अध्यक्ष द्वारा नामानिर्दिष्ट)	- सदस्य
(XII)	एनटीआरओ के दो प्रतिनिधि	- सदस्य
(XIII)	आसूचना ब्यूरो का प्रतिनिधि	- सदस्य
(XIV)	यथाअपेक्षित किसी अन्य मर्ग्नालय का प्रतिनिधि	- विशेष आमब्रित
(XV)	(क) उद्योग (ख) निगमित निकाय (ग) महत्वपूर्ण क्षेत्रों के प्रतिनिधि	- विशेष आम <u>त्र</u> ित
(XVI)	राज्य सरकारों के प्रतिनिधि (चक्रानुक्रम के आधार पर)	- विशेष आम त्रि ति
(XVII)	महानिदेशक, राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्श्वण केन्द्र	-सदस्य-संग्रीजिक

- (ग) यथाअपेक्षित अनुसार सलाहकार समिति की बैठक होगी।
- (घ) एनसीआईआईपीसी के कार्यकरण से स**बि**धित किसी विशिष्ट मुद्दे का समाधान करने के लिए सलाहकार सिमिति उप-सिमितियों का गठन कर संकेगी।

7. अनुसंधान और विकास—

राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्खिण केन्द्र 🖼 सर्खि। में सरकार के नियमों और प्रक्रियाओं 🗟 अनुसार अनुसर्धान और विकास में सहयोग (प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष) के लिए निम्नलिखित से सहयोग की माधितथा अनुरोध कर सकेगा -

- (i) सरकारी सार्किन अथवा निकाय, सार्ख्यान, विकास, अभिकरण या सोसायटियाआदि;
- (ii) भारत में या भारत से बाहर के विख्यात सस्थान;
- (iii) निगमित निकाय तथा उद्योग स**ध**ीतथा
- (iv) विषय या डोमेन विशेषज्ञ

[फा. स**्रि**(16)/2004-ई.सी.] आर.के. गोयल, स**र्यु**क सचिव

NOTIFICATION

New Delhi, the 16th January, 2014

- **G.S.R. 19(E).-** In exercise of the powers conferred by clause (zc) of sub-section (2) of Section 87, read with sub-section (3) of section 70A of the Information Technology Act, 2000 (21 of 2000), the Central Government hereby makes the following rules, namely:-
- **1. Short title and Commencement.** (1) These rules may be called the Information Technology (National Critical Information Infrastructure Protection Centre and Manner of Performing Functions and Duties) Rules, 2013.
 - (2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.
- 2. **Definitions.** (1) In these rules, unless the context otherwise requires, -
 - (a) "Act" means Information Technology Act, 2000 (21 of 2000);
 - (b) "Appropriate Government" means appropriate Government as defined in clause (e) of sub-section (1) of section 2 of the Act;
 - (c) "Body Corporate" means body corporate as defined in Explanation (1) to section 43A of the Act;
 - (d) "Critical Information Infrastructure" means Critical Information Infrastructure as defined in Explanation to sub-section (1) of section 70 of the Act;
 - (e) "Critical Sector" means sectors, which are critical to the nation and whose incapacitation or destruction will have a debilitating impact on national security, economy, public health or safety;
 - (f) "Indian Computer Emergency response Team" means the Indian Computer Emergency Response Team notified under sub-section (1) of section 70B of the Act;
 - (g) "Intermediary" means an intermediary as defined in clause (w) of sub-section (1) of section 2 of the Act;
 - (h) "Nodal Officers" means officer(s) nominated by the appropriate Government(s) and its agencies, body corporates, and other entities in the designated critical sectors, who shall inform, cooperate with and support the designated Nodal Agency or its units as and when required for the protection of Critical Information Infrastructure and associated protected systems;
 - (i) "Technical Centre" means technical units of the National Critical Information Infrastructure Protection Centre or critical sector(s) or of the appropriate Governments and its agencies, which shall work cohesively in synergistic manner with the National Critical Information Infrastructure Protection Centre for the protection of Critical Information Infrastructure.
- (2) Words and expressions used in these rules but not defined and defined in the Act shall have the same meaning as is assigned to them in the Act.
- 3. (1) National Critical Information Infrastructure Protection Centre (hereinafter referred to as NCIIPC) shall be the national nodal agency designated under section 70A of the Act in respect of Critical Information Infrastructure Protection and shall function at the address to be notified.
 - (2) National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall be a part of and under the administrative control of the National Technical Research Organisation (NTRO),
 - (3) National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall function on a twenty-four-hour basis on all days of the year including Government holidays. The address and other contact details of NCIIPC shall be published on its website.
 - (4) National Critical Information Infrastructure Protection Centre constituency shall be the Indian critical information infrastructure as notified by the Government from time to time and excluding those notified under the Ministry of Defence.
- **4. Functions and duties of the National Critical Information Infrastructure Protection Centre.** The functions and duties of the National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall be the following, namely:-
 - (1) National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall function as the national nodal agency for all measures to protect nation's critical information infrastructure.
 - (2) The National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall essentially protect and deliver advice that aims to reduce the vulnerabilities of critical information infrastructure, against cyber terrorism, cyber warfare and other threats.
 - (3) Identification of all critical information infrastructure elements for approval by the appropriate Government for notifying the same.

- (4) Provide strategic leadership and coherence across Government to respond to cyber security threats against the identified critical information infrastructure.
- (5) Coordinating, sharing, monitoring, collecting, analysing and forecasting, national-level threats to critical information infrastructure for policy guidance, expertise-sharing and situational awareness for early warning or alerts. The basic responsibility for protecting critical information infrastructure system shall lie with the agency running that critical information infrastructure.
- (6) Assisting in the development of appropriate plans, adoption of standards, sharing of best practices and refinement of procurement processes in respect of protection of Critical Information Infrastructure.
- (7) Evolving protection strategies, policies, vulnerability assessment and auditing methodologies and plans for their dissemination and implementation for protection of Critical Information Infrastructure.
- (8) Undertaking research and development and allied activities, providing funding (including grants-in-aid) for creating, collaborating and development of innovative future technology for developing and enabling the growth of skills, working closely with wider public sector industries, academia et al and with international partners for protection of Critical Information Infrastructure.
- (9) Developing or organising training and awareness programs as also nurturing and development of audit and certification agencies for protection of Critical Information Infrastructure.
- (10) Developing and executing national and international cooperation strategies for protection of Critical Information Infrastructure.
- (11) Issuing guidelines, advisories and vulnerability or audit notes etc. relating to protection of critical information infrastructure and practices, procedures, prevention and response in consultation with the stake holders, in close coordination with Indian Computer Emergency Response Team and other organisations working in the field or related fields.
- (12) Exchanging cyber incidents and other information relating to attacks and vulnerabilities with Indian Computer Emergency Response Team and other concerned organisations in the field.
- (13) In the event of any threat to critical information infrastructure the National Critical Information Infrastructure Protection Centre may call for information and give directions to the critical sectors or persons serving or having a critical impact on Critical Information Infrastructure.

5. Manner of performing functions and duties.—

- (1) (a) The National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall essentially undertake its task and discharge its responsibilities in close association or coordination with the respective nodal officers of the critical sectors, Indian Computer Emergency Response Team and other organisations working in the field or related fields.
 - (b) Prioritisation of actions against threats or vulnerabilities shall generally be based on the type, severity, affected entity and availability of resources and the methodology for prioritization in descending order shall be as follows, namely:-
 - (i) the threat or vulnerability could result in significant physical or economic or other damage to the national critical information infrastructure;
 - (ii) Government property covered under critical information infrastructure, is in danger;
 - (iii) a significant number of sector(s) of the national critical information infrastructure are in danger;
 - (iv) a particular sector of the national critical information infrastructure is endangered.
- (2) Communication with National Critical Information Infrastructure Protection Centre
- (a) The respective nodal officers in the various critical sectors shall communicate with the National Critical Information Infrastructure Protection Centre using all appropriate or available means of communication.
- (b) The National Critical Information Infrastructure Protection Centre may also take suo moto cognizance of any vulnerability/threat that comes to its notice and that affects, or can affect, the nation's Critical Information Infrastructure, and initiate suitable measures.
- (c) The National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall maintain a 24X7 help desk to facilitate reporting of incidents.
- (3) National Critical Information Infrastructure Protection Centre Operations and Response

- (a) National Critical Information Infrastructure Protection Centre shall, in conjunction with the respective nodal officers and other agencies like Indian Computer Emergency Response Team working in the field, issue advisories or alerts and provide guidance and expertise-sharing in addressing the threats/vulnerabilities for protection of Critical Information Infrastructure.
- (b) It shall, in the event of a likely/actual national-level threat, play a pivotal role and coordinate the response of the various stake-holders in the area of critical information infrastructure in close cooperation with Indian Computer Emergency Response Team.
- (c) For protection of critical information infrastructure, the National Critical Information Infrastructure Protection Centre may take recourse for monitoring and collection of traffic data in accordance with the provisions of section 69B of the Act and the rules notified thereunder specific to critical information infrastructure and relevant to their cyber protection needs only.
- (d) The powers to the National Critical Information Infrastructure Protection Centre for interception/monitoring/decryption and blocking of cyber information for the purpose of protection of critical information infrastructure shall be in accordance with the law and as per the Standard Operating Procedures/modalities to be jointly developed by Ministry of Home Affairs and NTRO.

6. Advisory Committee.—

- (a) There shall be Advisory Committee to advise the National Critical Information Infrastructure Protection Centre on policy matters and measures relating to the protection of critical information infrastructure to enable it to fulfil its mandated role and functions.
- (b) The Advisory Committee shall consist of the following:-

(i)	Chairman/Scientific Advisor, NTRO	- Chairman
(ii)	Representative of Ministry of Home Affairs	- Member
(iii)	Representative of Ministry of Law & Justice	- Member
(iv)	Representative of Department of Telecommunications	- Member
(v)	Representative of Department of Electronics & IT	- Member
(vi)	Representative of Department of Expenditure	- Member
(vii)	Representative of Ministry of Defence	- Member
(viii)	Director General, CERT-IN	- Member
(ix)	Representative of National Security Council Secretariat	- Member
(x)	Representative of Cabinet Secretariat	- Member
(xi)	Subject/Domain Experts (Nominated by the Chairman)	- Member(s)
(xii)	Two Representatives from NTRO	- Member(s)
(xiii)	Representative of Intelligence Bureau	- Member
(xiv)	Representative of any other Ministry as and when required	- Special Invitee
(xv)	Representatives from (a) Industry (b) body corporate	- Special Invitee
	(c) Critical Sectors	
(xvi)	Representative of State Governments (by rotation)	- Special Invitee
(xvii)	Director General, National Critical Information Infrastructure Protection Centre	- Member Convener

- (c) The Advisory Committee shall meet as often as considered necessary.
- (d) The Advisory Committee may constitute Sub-committees to address any specific issue relating to functioning of NCIIPC.

7. Research and development.—

The National Critical Information Infrastructure Protection Centre may seek collaboration and support research and development (direct or indirect) in accordance with rules and procedures of Government in this regard from-

- (i) Government organisations or bodies, institutes, Departments, agencies or societies etc.;
- (ii) institutes of eminence within and/or outside India;
- (iii) body corporates and industry associations; and
- (iv) subject or domain experts.

[F. No. 9(16)/2004-EC]

R.K. GOYAL, Jt. Secy.

अधिसूचना

नई दिल्ली, 16 जनवरी, 2014

सा.का.नि. **20(अ).-** केन्द्रीय सरकार सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 (2000 का 21) की धारा 70ख की उपधारा (5) के साथ पठित धारा 87 की उपधारा (2) के खण्ड (यच) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए निम्नलिखित नियम बनाती है, अर्थात:-

- 1. संक्षिप्त नाम और प्रारम्भ— (1) 🗗 नियमों का सिक्षिप्त नाम सूचना प्रौद्योगिकी (भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल और कार्यों और दायित्वों के निर्वहन की रीति) नियम, 2013 है।
 - (2) ये राजपत्र में उनके प्रकाशन की तारीख से प्रवृत्त होंगे।
- 2. परिभाषाएं.— (1) 🗗 नियमों में जब तक सर्द्यों अन्यथा से अपेक्षित न हो, -
 - (क) "अधिनियम" से सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 (2000 का 21) अभिप्रेत है;
 - (ख) "कम्प्यूटर सद्भिण" से सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 43 (i) में परिभाषित कम्प्यूटर सद्भिण अभिप्रेत है;
 - (ग) "कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया" से साबिर सुरक्षा आपातकाल के दौरान समन्वय करना, प्रयोक्ताओ ख्री घटना प्रत्युत्तर सेवाए प्रिदान करना, भेद्यताओ ख्रीर खतरों से स**बि**त चेतावनिया प्रिकाशित करना और साबिर सुरक्षा में सुधार करने में सहायता के लिए सूचना की प्रस्तावना करना अभिप्रेत है;
 - (घ) "कम्प्यूटर संसीधन" से सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 2(1) (ट) में परिभाषित कम्प्यूटर संसीधन अभिप्रेत है;
 - (ङ) "कम्प्यूटर सुरक्षा घटना" से साबिर सुरक्षा घटना अभिप्रेत है;
 - (च) "साबिर सुरक्षा" से सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 2(1) (ढख) में यथा परिभाषित साबिर सुरक्षा अभिप्रेत है;
 - (छ) "सा बिर घटना" से कोई वास्तिवक या संभावित प्रतिकूल घटना अभिप्रेत है जिससे गोपनीयता, सत्यिनष्ठा या क्रिक्ट्रॉनिक सूचना प्रणालियों, सेवाओ चि नेटवर्क को हानि पहुर्चीकर सार्वजिनक तथा निजी क्षेत्रों के महत्वपूर्ण कार्यों तथा सेवाओ कि प्रति अपराध या उल्लिख्ति होने या हानि की संभावना है, जिसके फलस्वरूप अनिधकृत पहुंची सेवा की मनाही या बाधा, कम्प्यूटर साधन का अनिधकृत उपयोग, प्राधिकार के बिना डेटा या सूचना में परिवर्तन, या सार्वजिनक सुरक्षा को खतरा, जनता के विश्वास को क्षित पहुंचीना, राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था पर नकारात्मक प्रभाव या राष्ट्र की सुरक्षा कम होती है;
 - (ज) "साबिर सुरक्षा घटना" से साबिर सुरक्षा से सिवित कोई वास्तिविक अथवा सिवित प्रतिकूल घटना अभिप्रेत है जिससे अनिधकृत पहुन्नी सेवा की मनाही अथवा व्यवधान, सूचना के सिविधन अथवा भण्डारण के लिए किसी कियूटर स्रोत के अनिधकृत प्रयोग अथवा डेटा में परिवर्तन, प्राधिकार के बिना सूचना प्राप्त करने के परिणामस्वरूप लागू सुरक्षा नीति के निहतार्थ अथवा स्पष्ट का उल्लिखी होता है।
 - (झ) "सा बिर सुरक्षा भरि" में किसी व्यक्ति तथा अस्तित्व और अनुरक्षित सत्यिनष्ठा या किसी किसी किसी किसी व मुरक्षित सूचना की उपलब्धता का अनिधकृत प्रापण या अनिधकृत उपयोग अभिप्रेत है;
 - (ञ) "महानिदेशक" से भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल का महानिदेशक अभिप्रेत है;
 - (ट) "भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल" से अधिनियम की धारा 70(ख) की उप-धारा (1) के अधीन स्थापित भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल अभिप्रेत है:
 - (ठ) "सूचना" से सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 2(1)(v) में परिभाषित सूचना अभिप्रेत है;
 - (ड) "सूचना सुरक्षा प्रणालियों" से साबिर सुरक्षा घटनाओ और उल्लध्नाओ क्वी न्यूनतम करने के उद्देश्य से सुरक्षा नीतियों और मानकों का कार्यान्वयन अभिप्रेत है;
 - (ढ) "राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना सर्खिण केन्द्र" से अधिनियम की धारा 70(ख) की उपधारा (1) के अस्पित स्थापित महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना की सुरक्षा के लिए राष्ट्रीय नोडल अभिकरण अभिप्रेत है;
 - (ण) "सुरक्षा नीति" से सूचना और कम्प्यूटर संसाधन की सुरक्षा के लिए प्रलेखित व्यवसाय नियम और प्रक्रियाएं अभिप्रेत है;

- (त) "भेद्यता" से किसी कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर सिचिधन में मौजूद खराबी या हार्डवेयर अथवा सॉफ्टवेयर में त्रुटि अभिप्रेत है जिसका दुरुपयोग किया जा सकता है और फलस्वरूप िक्ति कार्यों के बजाए उनके प्रतिकृल या विभिन्न कार्यकरण पर प्रभाव पड़ सकता है ।
- (2) 🖪 नियमों में प्रयुक्त शब्द और अभिव्यक्ति जो परिभाषित नहीं हैं लेकिन जिन्हें अधिनियम में परिभाषित किया गया है, का वहीं अर्थ होगा जो उनका अधिनियम में है।
- 3. अविस्थिति— भारतीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल (जिसे जिके पश्चात जि नियमों में सर्ट-जि कहा गया है) जिक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग, सिच्चीर और सूचना प्रौद्योगिकी मिच्चलय से कार्य करेगा और "जिक्ट्रॉनिक्स निकेतन", 6, सीजीओ कॉम्प्लेक्स, लोदी रोड़, नई दिल्ली 110003 में अवस्थित होगा।
- 4. प्राधिकार— सर्ट-जि क्विक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग, सिच्चार और सूचना प्रौद्योगिकी मिच्चलिय का एक अर्ग्रिहोगा और खिके नियग्निधीन होगा।
- 5. 24- घंटे आधार पर कार्य करना— सर्ट-जि सरकारी तथा अन्य छुट्टी के दिनों सहित वर्ष के सभी दिनों में 24-घटिकार्य करेगा और सर्ट-जि का सिकं विवरण जिसको वेबसाजि www.cert-in.org.in पर प्रकाशित किया जाएगा जिसे समय-समय पर अद्यतन किया जाएगा।
- 6. सलाहकार समिति— एक सलाहकार समिति सर्ट-जि को सार्जिर सुरक्षा से सर्बिधित नीति के मामलों और सेवाओ प्रिर सलाह देगी ताकि यह अधिदेशित भूमिका और कर्त्तव्यों को पूरा करने में समर्थ हो। सलाहकार समिति का गठन निम्नलिखित से मिलकर होगा :

•			
(I)	सचिव, विक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग		अध्यक्ष;
(II)	रक्षा मर्स्यालय का प्रतिनिधि		सदस्य;
(III)	गृह मश्चीलय का प्रतिनिधि		सदस्य;
(IV)	विधि और न्याय म्हालिय का प्रतिनिधि		सदस्य;
(V)	दूर संच्चीर विभाग का प्रतिनिधि		सदस्य;
(VI)	राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय का प्रतिनिधि		सदस्य;
(VII)	राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसच्चिना सश्चिण केन्द्र का प्रतिनिधि		सदस्य;
(VIII)	ि चियन चितीट्यूट ऑफ सा•ि बर्गिक् का प्रतिनिधि		सदस्य;
(IX)	विभिन्न भारतीय उद्योग सध्यो से ठीक पूर्ववर्ती वर्ष में परिषद का प्रतिनिधित्व करने वाले उद्यो चयनित भारतीय उद्योग सध्यिका प्रतिनिधि,	ग सध्ये से 	पुनर्नियुक्ति के बिना प्रतिवर्ष बारी-बारी से सदस्य;
(X)	यथाअपेक्षित किसी अन्य मश्चालय का प्रतिनिधि		विशेष आमर्त्रितः;
(XI)	राज्य सरकारों के प्रतिनिधि (चक्रानुक्रम के आधार पर)		विशेष आमर्त्रितः;
(XII)	महानिदेशक, सर्ट-चि		सदस्य संग्रीजक

- 7. **कार्यक्षेत्र** सर्ट-जि का कार्यक्षेत्र भारतीय सार्खिर समुदाय होगा।
- 8. **सर्ट-इन के कर्त्तव्य और दायित्व** अधिनियम की धारा 70 ख में यथाविहित के कार्य होंगे। यह साबिर सुरक्षा घटनाओ छ अनुक्रिया के लिए भारत में साबिर प्रयोक्ताओ छ लिए विश्वस्त अभिकरण और समय-समय पर 🖼 सौंपे गए कार्य सर्ट-जि पर कार्य करेगा और साबिर सुरक्षा घटनाओ छ जोखिम को कम करने के उपाय कार्यान्वित करने में देश में साबिर प्रयोक्ताओ छी सहायता करेगा।
- 9. सेवाएं— सर्ट-जि व्यापक्त: निम्नलिखित सेवाए प्रिदान करेगा:—
 - साबिर सुरक्षा घटनाओ प्रिः अनुक्रिया;
 - साबिर सुरक्षा घटनाओ क्वी भविष्यवाणी और निवारण;
 - साबिर सुरक्षा घटनाओ क्वी विश्लेषण और आपराधिक जाच्छि
 - सूचना सुरक्षा आश्वासन और आडिट;
 - साबिर सुरक्षा के क्षेत्र में जागरूकता और प्रौद्योगिकी प्रभावन;
 - नियम 10 और नियम 11 के उपनियम (2) के अिर्चात आने वाले निकायों के लिए तकनीकी जानकारी के लिए प्रशिक्षण अथवा उसका उन्नयन;
 - साबिर सुरक्षा में भेद्यताओं कि भि होने पर विद्रेषपूर्ण कार्यकलापों के सबिक्यमें साबिर स्पेस की स्कैनिश्व

- 10. पणधारी सर्ट- सूचना सम्क्रिण उसमें भागीदारी और प्रचार-प्रसार और साथ ही साबिर सुरक्षा घटनाओं क्वी अनुक्रिया और निवारण के लिए निम्नलिखित पणधारियों से सिक्कि और सहायता प्राप्त करेगा, अर्थात:—
 - (क) सेक्टोरल कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल;
 - (ख) मध्यवर्ती;
 - (ग) र्रिजेनेट रजिस्ट्री तथा डोमेन रजिस्ट्रार;
 - (घ) उद्योग;
 - (ङ) सुरक्षा उत्पादों और सेवाओ सिहित सूचना प्रौद्योगिकी उत्पादों के विक्रेता;
 - (च) शैक्षिक संख्यान, अनुसंध्यीन और विकास संखिन;
 - (छ) सुरक्षा तथा कानून प्रवर्तन अभिकरण;
 - (ज) व्यष्टि या व्यष्टियों का समूह;
 - (झ) अन्तरराष्ट्रीय कम्प्यूटर आपात प्रतिक्रिया दल, मर्च्यऔर विशेषज्ञ समूह;
 - (ञ) महत्वपूर्ण सूचना अवसर्चिना के सर्श्विण के लिए सिन अभिकरण;
 - (ट) दूरसंच्रीर विभाग।

11. नीतियां और प्रक्रियाएं

(1) घटनाओं की किस्म और सहायता का स्तर—

- (क) सर्ट-जि ऐसी सभी साबिर सुरक्षा घटनाओ ख्रिसिबिर घटनाओ छि। समाधान करेगा जो देश में घटती हों या जिनके घटित होने की सिचिवना हो लेकिन सर्ट-जि द्वारा दी गई सहायता का स्तर घटना की किस्म तथा गिचिरता, प्रभावित निकाय, व्यष्टि विशेष अथवा व्यष्टियों के समूह, सरकार के सिक्तिन, सार्वजनिक तथा निजी डोमेन और सर्ट-जि के पास उस समय उपलब्ध सिचिवन पर अलग-अलग होगा, यद्यपि सभी मामलों में प्रभावित निकाय को और आगे सूचना की किसी क्षिति या हानि को न्यूनतम करने के उद्देश्य से यथासिखि कम से कम समय में अनुक्रिया प्रदान की जाएगी। अवरोही क्रम में सूचीबद्ध निम्नलिखित प्राथमिकताओं कि अनुसार सिचिवन नियमित किए जाएगि:—
 - सार्बिर सुरक्षा घटनाओं और सार्बिर घटनाओं कि कारण मानव की भौतिक सुरक्षा को खतरा;
 - (II) बैकबोन नेटवर्क अवसर्चिना सहित सार्वजनिक सूचना अवसर्चिना के भाग में गर्भीर प्रकृति की साबिर घटनाएतिथा साबिर सुरक्षा घटनाएतिभे सेवा की मनाही, सेवा की वितरित मनाही, घुसपैठ, कम्प्यूटर सर्ष्ट्रिण फैलाना);
 - (III) बड़े-पैमाने पर या बार-बार होने वाली घटनाए <mark>ज</mark>ैसे पहचान चोरी, कम्प्यूटर संश्चिधन में घुसपैठ, वेबसा <u>त</u>िं को विकृत करना आदि;
 - (IV) बहुप्रयोक्ता प्रणालियों पर व्यक्ति विशेष के प्रयोक्ता खातों के साथ छेड़-छाड़;
 - (V) ऊपर वर्णित घटनाओं 🖻 अलावा घटनाओं 🖆 प्रकृति को उनकी स्पष्ट गधीरता तथा मात्रा के अनुसार प्राथमिकता दी जाएगी।
- (ख) सर्ट- বি सा बिर सुरक्षा घटनाओं स्री उचित रूप से निपटने के लिए प्रभावित निकायों को अनुक्रिया प्रदान करने और सूचना तथा सहायता प्रदान करने का प्रयास करेगा तथा कम्प्यूटर संस्रीधन की सुरक्षा का अविंिम दायित्व कम्प्यूटर संस्रीधन के स्वामी का होगा।
- (2) **सहयोग एवं भागीदारी —** सर्ट-जि निम्नलिखित के साथ सहयोग करेगा:—
 - (I) सार्बिर सुरक्षा घटनाओं 🛅 सुरक्षा और उनकी अनुक्रिया में विशेषज्ञ क्षेत्रों में देश के भीतर तथा देश के बाहर रत सिक्वन;
 - (II) साधारणतः कानून प्रवर्तन, जार्चिऔर आपराधिक जार्चिमें आसूचना एकत्र करने में लगे सिक्विन;
 - (III) शैक्षिक संख्यान, सेवा प्रदाता तथा अनुसंधान और विकास संख्यान;
 - (IV) व्यक्ति विशेष अथवा व्यक्तियों के समूह।
- (3) सर्ट-इन के साथ संपर्क और अधिप्रमाणन— पणधारी और जनता टेलीफोन, फैक्स, ई-मेल, डाक पत्रों जैसे सिक्क साधनों से सर्ट-जि के साथ सिक्क कर सकते हैं। समय-समय पर जिकी वेबसाि के जिरए उपयुक्त प्रक्रियाओं कि प्रचार किया जाएगा।

12. सर्ट-इन के प्रचालन—

- (1) घटनाओं की सूचना देना, प्रत्युत्तर और सूचना का प्रचार-प्रसार— साबिर सुरक्षा घटनाओं की सूचना को सुकर बनाने के लिए सर्ट-जि सरकारी और अन्य सार्वजनिक छुट्टियों के दिन सिहत सभी दिन में 24 घटिएक घटना अनुक्रिया हेल्प डेस्क का प्रचालन करेगा।
 - (क) घटनाओं की सूचना देना: सा बिर सुरक्षा घटनाओ द्वीरा प्रभावित कोई व्यक्ति विशेष, सिक्विन या निगमित निकाय घटना की सूचना सर्ट- विको दे सकता है। अनुबद्यिमें चिह्नित अनुसार सा बिर सुरक्षा घटनाओ कि प्रकार के बारे में कार्रवाई हेतु यथाशीघ्र सर्ट- विको रिपोर्ट करना अनिवार्य

होगा। सेवा प्रदाता, मध्यवर्ती डेटा केन्द्र और निगम निकाय घटना होने या ध्यान में आने के यथोचित समय के अन्दर ख़िकी जानकारी सर्ट-जि को देगा जिससे कि समय से कार्रवाई की जा सके।

साबिर सुरक्षा घटनाओं क्वी सूचित करने की पद्धति और प्रारूप, भेद्यता की सूचना और समाधान, घटना प्रत्युत्तर प्रक्रियाओं और साबिर सुरक्षा सक्षी सूचना के प्रसार के बारे में विवरण सर्ट-जि की वेबसाित www.cert-in.org.in पर प्रकाशित किया जाएगा और उसे समय-समय पर अद्यतन किया जाएगा।

(2) सर्ट-जि महत्वपूर्ण क्षेत्रों के सिक्किमें हमलों, भेद्यता तथा समाधान से सिक्कित सित्ति सूचना का राष्ट्रीय महत्वपूर्ण सूचना अवसरिवना सिक्कण केन्द्र के साथ आदान-प्रदान करेगा।

13. सूचना का प्रकटन.—

- (1) प्रयोक्ता समुदाय के साथ सम्पर्क और अपने कर्त्तव्यों के निर्वहन के दौरान सर्ट-जि अलग-अलग व्यक्तियों, सिक्विनों और कम्प्यूटर सिघीधन से सार्जिर सुरक्षा घटनाओं सि सिधित सूचना एकत्र करके उसका विश्लेषण करेगा। सर्ट-जि सूचना के प्रकटन के बारे में सक्षम भारतीय न्यायालयों और लागू नीति-विषयक आदेशों के कानूनी प्रतिबधी, का पालन करेगा और जि प्रकार की सूचना की गोपनीयता बनाए रखने के लिए यथोचित नियखी बनाए रखेगा और आसिक जानिकरेगा।
- (2) सर्ट-जि भारतीय सक्षम न्यायालयों की स्पष्ट लिखित सहमति या आदेशों के बिना किसी ऐसी सूचना का प्रकटन नहीं करेगा जिससे साजिर घटनाओ और साजिर सुरक्षा द्वारा प्रभावित किसी व्यक्ति, व्यक्तियों के समूह तथा सिक्रिनों की पहचान होती हो। सर्ट-जि सक्षम भारतीय न्यायालयों की स्पष्ट लिखित सहमति या आदेशों के बिना जि प्रकार की सूचना की सुरक्षा के लिए उपयुक्त उपाय करेगा और सूचना में भागीदार व्यक्तियों, व्यक्तियों के समूह तथा सिक्रिनों की पहचान और जि साजिर सुरक्षा घटनाओं औं सूचना का प्रकटन नहीं करेगा।
- (3) सर्ट-जि सार्बिर घटनाओ और सार्बिर सुरक्षा घटनाओ कि समाधान और निवारण तथा जागरूकता को बढ़ावा देने के प्रयोजन से आम जनता की सहायता हेतु सुरक्षा घटनाओ कि सामान्य प्रवृत्ति, सार्बिर सुरक्षा उल्लिक्कीों के बारे में जानकारी दे सकता है और जिका प्रकटन कर सकता है।
- (4) नियम 13 के उपनियम (1), (2) और (3) में यथा उपबधित के सिवाय सर्ट-िन के लिए भारत की सिम्भुता, भारत की रक्षा, राष्ट्र की सुरक्षा, विदेशों के साथ मित्रता या सार्वजनिक व्यवस्था सिन्धी अपराध करने के लिए प्रेरित करने से रोकने या देश में सािबर सुरक्षा बढ़ाने के हित में पणधारियों को सभी सुसिति सूचना का प्रकटन आवश्यक या उचित हो सकता है।
- 14. अधिनियम की धारा 70 (ख) की उप-धारा (6) के अनुसार सूचना मांगना, कर्त्तव्यों का निर्वहन और अनुपालन—
- **(1) प्राधिकार**—सर्ट-चि का कोई अधिकारी जिसका रैंक भारत सरकार के उप-सचिव के रैंक से अन्यून न हो, अधिनियम की धारा 70(ख) की उपधारा (4) के निर्वहन के लिए सेवा प्रदाताओ,⊞ध्यवर्तियों, डेटा केन्द्रों, निगमित निकायों तथा किसी अन्य व्यक्ति से सूचना मा⊡सकेगा ।
- (2) सर्ट-जि, सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 और तदधीन अधिसूचित नियमों का सार्बिर सुरक्षा के लिए ट्रैफिक डाटा की मानीटरी और सम्बिण का अवलम्ब ले सकेगा।
- (3) सूचना प्रस्तुत करने के लिए प्रपत्र- सर्ट- 🗗 द्वारा मार्Шिगयी सूचना निर्धारित अवधि में और सूचना प्रस्तुत करने के लिए भेजे गए पत्र के साथ सितान प्रपत्र में प्रस्तुत की जाएगी।
- (4) सूचना मांगने एवं सूचना प्रस्तुत करने का ढंग —सर्ट- जि अक्वीय रूप से हस्ताक्षरित ई-मेल, फैक्स या पर्चीकृत डाक द्वारा सूचना माधिसकेगा। सूचना सर्ट- जि को किसी उपयुक्त संचिर माध्यम जैसे अक्वीय रूप से हस्ताक्षरित ई-मेल, फैक्स, पर्चीकृत डाक पत्रों, रीड केवल काम्पेक्ट डिस्क या रीड केवल डिजिटल वर्सेटा जि डिस्क, सर्ट- जि द्वारा निर्दिष्ट किए अनुसार मात्रा पर निर्भरता के आधार पर प्रस्तुत की जाएगी। जैसा कि नियम 17 में परिभाषित किया गया है, सर्ट- जि जिसे सम्पर्क करने के लिए अपने सर्वर पर एक सुरक्षित अपलोड सुविधा प्रदान कर सकता है।
- 15. अनुपालन के लिए निदेश— अधिनियम की धारा 70(ख) की उपधारा (6) में भी यथा प्रदत्त अनुसार अिकी अधिदेशित भूमिका और कर्त्तव्यों के अनुसरण में और देश में सूचना अवसखिना की साबिर सुरक्षा बढ़ाने के उद्देश्य से महानिदेशक, सर्ट-ि सेवा प्रदाताओ, मिध्यवर्तियों, डेटा केन्द्रों, निगमित निकाय तथा किसी अन्य व्यक्ति को निदेश या परामर्श जारी करने के लिए किसी अधिकारी का नाम निर्दिष्ट कर सकेगा जिसका रैंक भारत सरकार के निदेशक से नीचे स्तर का न हो। अनुपालन के लिए ऐसे निदेश या परामर्श विक्ट्रॉनिक हस्ताक्षरयुक्त ई-मेल, फैक्स या पित्रीकृत डाक से जारी किए जाएि सेवा प्रदाता, मध्यवर्ती, डेटा केन्द्र, निगमित निकाय तथा कोई अन्य व्यक्ति अप प्रकार के अनुदेशों या परामर्शों का पालन करेगा और निदेश या परामर्श के अनुसार निर्धारित समय में तथा रीति से सर्ट-ि को सूचित करेगा।
- 16. अननुपालन रिपोर्ट— समय अवधि के अर्चित ऐसे किसी सेवा प्रदाताओ, मध्यवर्तियों, डेटा केन्द्रों, निगमित निकाय और अन्य किसी व्यक्ति के द्वारा समयाविध के अर्द्धि निदेशों के किसी भी अननुपालन के मामले में सर्बिष्टी उपर्युक्त अधिकारी ऐसे निदेशों की समाप्ति की तिथि से 2 दिनों के भीतर ऐसे अननुपालन की जानकारी देते हुए महानिदेशक को अननुपालन रिपोर्ट प्रस्तुत करेगा।
- 17. संपर्क बिंदु— सर्ट- जि के साथ सर्प्रिक करने के लिए सेवा प्रदाता, मध्यवर्ती, डेटा केंद्र और निगमित निकाय एक सर्प्रिक बिद्धु निर्धारित करेंगे। सर्प्रिक बिद्धु से सर्ग्रिकित सूचना सर्ट-जि को, सर्ट-जि द्वारा निर्धारित किए गए प्रारूप में भेजी जाएगी और समय-समय पर उसे उद्यतन किया जाएगा। सूचना प्राप्त करने और उसके अनुपालन हेत् निदेश प्राप्त करने के लिए सर्ट-जि से सभी प्रकार का पत्राचार उसी सर्प्कि बिद्धिक साथ किया जाएगा।
- **18. अननुपालन से निपटना** नियम 14 के अधीन जानकारी प्राप्त करने के लिए किए गए पत्राचार के स**ब्धि**में अननुपालन के सभी मामले और नियम 15 के अिंगत अननुपालन के लिए जारी निर्देश नियम 19 के अिंगत गठित पुनर्विलोकन समिति को प्रस्तुत किए जाएं.

19. पुनर्विलोकन समिति —

- (1) निम्नलिखित का पुनर्विलोकन करने के लिए केंद्र सरकार द्वारा एक पुनर्विलोकन समिति गठित की जाएगी -
 - (क) नियम 14 के अधीन जानकारी प्राप्त करने के लिए सेवा प्रदाताओ, 🗷 ध्यवर्तियों, डेटा केंद्रों, निगमित निकायों और अन्य किसी व्यक्ति के पत्राचार का अननुपालन;
 - (ख) नियम 15; के अर्चित सेवा प्रदाताओ, मध्यवर्तियों, डेटा केन्द्रों, निगम निकाय और अन्य किसी व्यक्ति को जारी निदेशों का अननुपालन;
 - (ग) ऐसे नाम निर्दिष्ट सेवा प्रदाताओ, मिध्यवर्तियों, डेटा केंद्रों, निगमित निकाय और किसी अन्य व्यक्ति द्वारा नियम 15 के अधीन विनिर्दिष्ट समयाविध के भीतर निदेशों का अनन्पालन अधिनियम की धारा 70ख की उपधारा (7) के अस्मित अपराध माना जाएगा।
- (2) पुनर्विलोकन समिति निम्नलिखित से मिलकर बनेगी:—

(।) सचिव, 🗖 क्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग अघ्यक्ष;

(II) संयुक्त सचिव, विधि और न्याय मश्चालिय सदस्य;

(IV) सं<u>ग्र</u>िक्त सचिव, गृह म<u>श</u>्चीलय सदस्य;

(V) समूह प्रमुख (साबिर कानून और ई-सुरक्षा), विकट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी विभाग सदस्य- संग्रीजक

पुनर्विलोकन समिति की बैठक आवश्यकतानुसार आयोजित होगी।

20. निदेशों के अननुपालन के लिए कार्रवाई— नियम 16 के अधीन पूर्वोक्त सर्धिचित अधिकारी द्वारा प्रस्तुत अननुपालन रिपोर्ट के आधार पर नियम 19 के अधीन पुनर्विलोकन समिति के ऐसे निदेश के आधार पर महानिदेशक, सर्ट-जि को अधिनियम की धारा 70 (ख) की उपधारा (8) से यथाउपबधित अनुसार न्यायालय के समक्ष शिकायत करने के लिए किसी अधिकारी को प्राधिकृत करेगा।

[फा. स**्रि**(16)/2004-ई.सी.] आर.के. गोयल, स**र्यु**क्त सचिव

NOTIFICATION

New Delhi, the 16th January, 2014

- **G.S.R 20(E).-** In exercise of the powers conferred by clause (zf) of sub-section (2) of section 87, read with sub-section (5) of section 70B of the Information Technology Act, 2000 (21 of 2000), the Central Government hereby makes the following rules, namely:—
- 1. **Short title and commencement.—** (1) These Rules may be called the Information Technology (The Indian Computer Emergency Response Team and Manner of Performing Functions and Duties) Rules, 2013.
 - (2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.
- 2. **Definitions.** (1) In these rules, unless the context otherwise requires,--
 - (a) "Act" means the Information Technology Act, 2000 (21 of 2000);
 - (b) "Computer contaminant" means computer contaminant as defined in section 43 (i) of the Information Technology Act, 2000;
 - (c) "Computer emergency response" means to coordinate action during cyber security emergencies, provide incident response services to users, publish alerts concerning vulnerabilities and threats, and offer information to help improve cyber security
 - (d) "Computer resource" means computer resource as defined in section 2(1)(k) of the Information Technology Act, 2000;
 - (e) "Computer security incident" means cyber security incident;
 - (f) "Cyber security" means cyber security as defined in section 2(1)(nb) of the Information Technology Act, 2000;
 - (g) "Cyber incident" means any real or suspected adverse event that is likely to cause or causes an offence or contravention, harm to critical functions and services across the public and private sectors by impairing

the confidentiality, integrity, or availability of electronic information, systems, services or networks resulting in unauthorised access, denial of service or disruption, unauthorised use of a computer resource, changes to data or information without authorisation; or threatens public safety, undermines public confidence, have a negative effect on the national economy, or diminishes the security posture of the nation;

- (h) "Cyber security incident" means any real or suspected adverse event in relation to cyber security that violates an explicitly or implicitly applicable security policy resulting in unauthorized access, denial of service or disruption, unauthorised use of a computer resource for processing or storage of information or changes to data, information without authorisation;
- "Cyber security breaches" means unauthorised acquisition or unauthorised use by a person as well as an
 entity of data or information that compromises the confidentiality, integrity or availability of information
 maintained in a computer resource;
- (j) "Director General" means the Director General of the Indian Computer Emergency Response Team;
- (k) "Indian Computer Emergency Response Team" means the Indian Computer Emergency Response Team set up under sub-section (1) of section 70(B) of the Act;
- (l) "Information" means information as defined in section 2(1)(v) of the Information Technology Act, 2000;
- (m) "Information security practices" means implementation of security policies and standards in order to minimise the cyber security incidents and breaches;
- (n) "National Critical Information Infrastructure Protection Centre" means the national nodal agency for protection of Critical Information Infrastructure set up under sub- section (1) of Section 70(B) of the Act;
- (o) "Security policy" means documented business rules and processes for protecting information and the computer resource;
- (p) "Vulnerability" means the existence of a flaw or weakness in hardware or software of a computer resource that can be exploited resulting in their adverse or different functioning other than the intended functions.
- (2) Words and expressions used in these rules but not defined and defined in the Act shall have the same meaning as is assigned to them in the Act.
- 3. Location.— The Indian Computer Emergency Response Team (hereinafter referred in these Rules as CERT-In) shall function at Department of Electronics and Information Technology, Ministry of Communications and Information Technology and shall be located at "Electronics Niketan", 6, CGO Complex, Lodhi Road, New Delhi 110003.
- **4. Authority.** CERT-In shall be a part and under the administrative control of the Department of Electronics and Information Technology, Ministry of Communications and Information Technology
- **5. Functioning on 24-hour basis.** CERT-In shall function on 24-hours basis on all days of the year including Government and other holidays and the contact details of CERT-In shall be published on its website **www.cert-in.org.in** and are updated from time to time.
- **6. Advisory Committee.** An Advisory Committee shall advise CERT-In on policy matters and services related to cyber security to enable it to fulfill its mandated roles and functions. The Advisory Committee shall have the following composition:
 - (i) Secretary, Department of Electronics and Information Technology ...Chairman;
 (ii) Representative from the Ministry of Defence ...Member;
 - (iii) Representative of the Ministry of Home Affairs ... Member;
 - (iv) Representative of the Ministry of Law and justiceMember;
 - (v) Representative of the Department of TelecommunicationsMember;
 - (vi) Representative of the National Security Council SecretariatMember;
 - (vii) Representative of National Critical Information Infrastructure Protection Centre ... Member;
 - (viii) Representative of Indian Institute of Science (IISc), Bengaluru Member;
 - (ix) Representative of an Indian Industry Association, selected by yearly rotation amongst different Indian Industry Associations, without reappointment from

the same Industry Association having a representative on the Council in the immediately preceding year

....Member;

(x) Representative of any other Ministry as and when required

...Special Invitee;

(xi) Representative of State Governments (by rotation)

... Special Invitee;

(xii) Director General, CERT-In

-Member Convener.
- **7. Constituency.** CERT-In constituency shall be the Indian cyber community.
- **8. Functions and responsibilities of CERT-In.** CERT-In shall have functions as prescribed in section 70B of the Act and those which may be assigned to it from time to time. It shall function as the trusted referral agency for cyber users in India for responding to cyber security incidents and will assist cyber users in the country in implementing measures to reduce the risk of cyber security incidents.
- 9. Services.— CERT-In shall broadly provide following services:—
 - response to cyber security incidents;
 - prediction and prevention of cyber security incidents;
 - analysis and forensics of cyber security incidents;
 - information security assurance and audits;
 - awareness and technology exposition in the area of cyber security;
 - training or upgrade of technical know-how for the entities covered under Rule 10 and sub-rule(2) of Rule11;
 - scanning of cyber space with respect to cyber security vulnerabilities, breaches and malicious activities.
- **10. Stakeholders.** CERT-In shall interact with and seek assistance from the following stakeholders to collect, share and disseminate information and also to respond and prevent cyber security incidents, namely: :—
 - (a) Sectoral Computer Emergency Response Teams;
 - (b) Intermediaries:
 - (c) Internet Registry and Domain Registrars;
 - (d) Industry;
 - (e) Vendors of Information Technology products including security products and services;
 - (f) Academia, Research and Development Organizations;
 - (g) Security and Law Enforcement Agencies;
 - (h) Individuals or group of individuals;
 - (i) International Computer Emergency Response Teams, Forums and expert groups;
 - (j) Agency engaged for the protection of Critical Information Infrastructure;
 - (k) Department of Telecommunications.

11. Policies and procedures.—

(1) Types of incidents and level of support.—

- (a) CERT-In shall address all types of cyber security incidents cyber incidents which occur or are expected to occur in the country but the level of support given by CERT-In will vary depending on the type and severity of the incident, affected entity, be it individual or group of individuals, organisations in the Government, public and private domain, and the resources available with CERT-In at that time, though in all cases a quick response with an aim to minimize any further damage or loss of information to the affected entity will be made in a shortest possible time. Resources will be assigned according to the following priorities listed in decreasing order:—
 - (I) threats to the physical safety of human beings due to cyber security incidents;
 - (II) cyber incidents and cyber security incidents of severe nature (such as denial of service, distributed denial of service, intrusion, spread of computer contaminant,) on any part of the public information infrastructure including backbone network infrastructure;
 - (III) large-scale or most frequent incidents such as identity theft, intrusion into computer resource, defacement of websites etc.;
 - (IV) compromise of individual user accounts on multi-user systems;
 - (V) types of incidents other than those mentioned above will be prioritised according to their apparent severity and extent.

- (b) CERT-In shall endeavour to respond and present information and assistance to the affected entities to deal with cyber security incidents as appropriate and the ultimate responsibility of the security of the computer resource shall rest with owner of the computer resource.
- (2) Cooperation and collaboration.— CERT-In shall collaborate with:—
 - (I) organisations within and outside the country engaged in the specialised areas in protecting and responding to cyber security incidents;
 - (II) organisations engaged in collection of intelligence in general, law enforcement, investigation and forensics;
 - (III) academia, industry, service providers and research and development institutions;
 - (IV) individuals or group of individuals.
- (3) **Communication and authentication with CERT-In.** The stakeholders and public at large can communicate with the CERT-In through communication systems ranging from telephone, fax, email and postal letters. The appropriate procedures will be disseminated through its website from time to time.

12. CERT-In operations.—

- (1) **Incident reporting, response and Information dissemination.** CERT-In shall operate an Incident Response Help Desk on 24 hours basis on all days including Government and other public holidays to facilitate reporting of cyber security incidents.
 - (a) **Reporting of incidents:** Any individual, organisation or corporate entity affected by cyber security incidents may report the incident to CERT-In. The type of cyber security incidents as identified in Annexure shall be mandatorily reported to CERT-In as early as possible to leave scope for action. Service providers, intermediaries, data centers and body corporate shall report the cyber security incidents to CERT-In within a reasonable time of occurrence or noticing the incident to have scope for timely action.

The details regarding methods and formats for reporting cyber security incidents, vulnerability reporting and remediation, incident response procedures and dissemination of information on cyber security shall be published on the website of CERT-In www.cert-in.org.in and will be updated from time to time.

(2) CERT-In shall exchange relevant information relating to attacks, vulnerabilities and solutions in respect of critical sector with National Critical Information Infrastructure Protection Centre.

13. Disclosure of information.—

- (1) During the course of interaction with user community and discharging its functions CERT-In may collect and analyse information relating to cyber security incidents from individuals, organisations and computer resource. CERT-In shall follow applicable legal restrictions, orders of competent Indian courts and ethical practices with regard to disclosure of information and shall maintain reasonable controls and internal checks to maintain confidentiality of such information.
- (2) CERT-In shall not disclose any information which may lead to identification of individual, group of individuals or organizations affected by cyber security incidents without their explicit written consent or orders of Indian competent courts. CERT-In shall take appropriate measures to protect such information and shall also not disclose the identity of individuals, group of individuals and organisations sharing the information and reporting cyber security incidents to it, without their explicit written consent or orders of Indian competent courts.
- (3) CERT-In may share or disclose the general trends of cyber security incidents, cyber security breaches freely to assist general public for the purpose of resolving and preventing cyber security incidents and promoting awareness.
- (4) Save as provided in sub-rules (1), (2) and (3) of Rule 13, it may be necessary or expedient so to do, for CERT-In to disclose all relevant information to the stakeholders, in the interest of sovereignty or integrity of India, defence of India, security of the State, friendly relations with foreign States or public order or for preventing incitement to the commission of an offence relating to cognizable offences or enhancing cyber security in the country.

14. Seeking information, carrying out functions and for compliance in terms of sub-section (6) of section 70 (B) of the Act.—

- (1) **Authority.** Any officer of CERT-In, not below the rank of Deputy Secretary to the Government of India may seek information from service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person for carrying out the functions provided in sub-section (4) of section 70(B) of the Act.
- (2) For cyber security, CERT-In may take recourse for monitoring and collection of traffic data in accordance with the provisions of section 69B of the Information Technology Act, 2000 and Rules notified thereunder.
- (3) **Format for submission of information.** The information sought by CERT-In shall be submitted within the duration and in the format provided alongwith the communication sent for seeking the information.
- (4) Manner of seeking and submission of information.— CERT-In may seek the information through digitally signed email, fax or registered postal mail. The information shall be submitted to CERT-In through any suitable

communication channel such as digitally signed email, fax, registered postal letters, Read only Compact Disc or Read only Digital Versatile Disc, depending upon the volume of information and as specified by CERT-In. CERT-In may also provide a secure upload facility on their server to the individual Point of Contact as defined in Rule 17.

- 15. Directions for compliance.— In pursuance of its mandated roles and functions as provided in sub-section(4) of section 70(B) of the Act and with a view to enhancing cyber security of the information infrastructure in the country, Director General, CERT-In shall designate, an officer not below the rank of Director to the Government of India, to issue directions or advisory to service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person. Such directions or advisory for compliance shall be issued by email signed with electronic signature, fax or registered postal mail. The service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person shall comply with such directions or advisories and also report to CERT-In, within the time period and the manner as provided in the direction or advisory.
- **16. Report of non-compliance.** In case of any non-compliance of directions within the time period by any such named service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person, the concerned aforesaid officer shall submit a non-compliance report to the Director General providing details of such non-compliance within two days from the date of expiry of such directions.
- **17. Point of Contact.** The service providers, intermediaries, data centres and body corporate shall designate a Point of Contact to interface with CERT-In. The information relating to a Point of Contact shall be sent to CERT-In in the format specified by it and shall be updated from time to time. All communications from CERT-In seeking information and providing directions for compliance shall be sent to the said Point of Contact.
- **18. Dealing with non-compliance.** All cases of non-compliance with respect to the communications seeking information under Rule 14 and directions issued for compliance under Rule 15 shall be submitted to the Review Committee constituted under Rule 19.

19. Review Committee.—

- (1) A Review Committee shall be constituted by the Central Government to review the
 - (a) non-compliance of the communication, seeking information under Rule 14, issued to the service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person;
 - (b) non-compliance of the directions issued to the service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person under Rule 15;
 - (c) terming non-compliance of directions within the time period specified under Rule 15 by any such named service providers, intermediaries, data centres, body corporate and any other person as an offence under sub-section (7) of section 70B of the Act.
- (2) The Review Committee shall consist of the following:—

(I) Secretary, Department of Electronics and Information Technology
 (II) Joint Secretary, Ministry of Law and Justice
 (III) Joint Secretary Level Officer, Department of Telecommunications
 (IV) Joint Secretary, Ministry of Home Affairs
 (V) Group Coordinator (Cyber Law and e-Security), Department
 (V) Member;
 (V) Group Coordinator (Cyber Law and e-Security), Department
 (IV) Member Convenor of Electronics & Information Technology

The Review Committee shall meet as often as necessary.

20. Action for non-compliance of direction.— Based on the non-compliance report as submitted by the concerned aforesaid officer under Rule 16 and such direction of the Review Committee under Rule 19, the Director General shall authorise an officer of CERT-In to file a complaint before the court as provided under sub-section (8) section 70B of the Act

[F. No. 9(16)/2004-EC] R.K. GOYAL, Jt. Secy.